無停電電源装置（１ＫＶＡ未満） **DE-U501ZP1A** 生産終了

- 商品概要
- 詳細（スペック）



詳細（スペック）

給電方式		常時商用給電
冷却方式		強制空冷※1
入力	相数	単相
	電圧	AC100V±10%
	容量	700VA以下 (定格電力出力時)
	周波数	50Hz/60Hz (商用電源)
	電源プラグ	3P
出力	容量	500VA/300W
	周波数	50Hz/60Hz
	相数	単相
	電圧	AC100V±10% (商用運転100V入力時)
	バックアップ時出力波形（周波数）	矩形波 (50Hz/60Hz)
	負荷力率	0.6～0.9 (定格：0.6)

	出力コンセント	3P×2個
	総合効率	90%以上 (定格電力出力時)
	切換時間	約10ms以内
バッテリー	公称電圧	DC 12V
	質量	約2.5kg
	バックアップ時間※2	約3.5分間
	期待寿命※3	周囲温度20℃時：4～5年 周囲温度30℃時：2～2.5年
周囲温度		5～35℃
騒音		45ホーン以下
湿度		10～90%[RH](結露なきこと)
外形寸法		幅96mm×高さ137mm×奥行256mm (ACコード、出力コネクター等の突起を除く)
質量		約3.5kg
ご注意		※サーバーなどの重要機器には1kVA以上のUPSをご使用ください。 ※本機種は、パソコン、ディスプレイ、ハードディスク専用です。 ※トランス負荷、モーター負荷、照明負荷等に使用しないでください。(バックアップ時の出力波形が矩形波であるため、本装置が破損する恐れがあります。) ※冷却ファン、バッテリーの期待寿命は目安としての参考値です。寿命を保証する値ではありません。
安全に関するご注意		●ご使用の際は、取扱説明書をよくお読みのうえ正しくお使いください。 ●下記のような用途には絶対にご使用にならないでください。 1.人命に直接かかわる医療機器などへの使用。 2.人身の損傷に至る可能性のある用途。 (航空機、船舶、電車、エレベーター等の運行・運転・制御に直接関連する用途) 3.車載、船舶等つねに振動が加わる可能性のある用途。 4.その故障が社会的・公共的に重大なる損害・影響を与える可能性のある用途。(主要な電算機システム、幹線通信機器、公共の交通システム等) 5.人の安全に関与し、公共の機能維持に重大な影響を及ぼす装置などについては、システムの多重化、非常用発電設備など運用維持・管理について特別 な配慮が必要となります。 上記負荷設備への使用に該当する場合は事前に当社へご相談ください。 6.本装置は日本国内仕様品です。国外でのご使用については、別 途お問合せください。国外で使用すると、電圧・使用環境が異なり発煙・発火の原因になることがあります。

※1　冷却方式が強制空冷の場合は冷却ファンを使用しています。冷却ファンにも寿命がございます。バッテリーの交換時に冷却ファンも必ず交換してください。

※2　バックアップ時間は周囲温度約20℃、定格電力負荷時の初期特性を示しています。経年変化と共にバックアップ時間は短くなります。寿命年数経過時にはバックアップ時間は半分以下になります(負荷により異なります)。また、周囲温度によってもバックアップ時間は短くなります。

※3　期待寿命の年数が経過する前にバッテリーは必ず交換してください。

サポート情報

商品　修理　サ